



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung vom 28.09.1988 (BGBl I S.1793)

Nummer der ABE: 44431*09

Gerät: Sonderräder für Personenkraftwagen
6 J x 14 H2

Typ: 01604

Inhaber der ABE
und Hersteller: Rad-Center Derkum GmbH
D-53919 Weilerswist-Derkum

Für die obenbezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 44431*09

Die Sonderräder 6 J x 14 H2, Typ 01604, dürfen in den im beiliegenden Nachtragsgutachten beschriebenen Ausführungen nur zur Verwendung mit den in den Anlagen des Nachtragsgutachtens Nr. 55066899 genannten Bereifungen unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

Abweichend von den Bestimmungen des § 27 StVZO (Berichtigung der Fahrzeugpapiere) ist es bei Verwendung einer im Gutachten aufgeführten Reifen- oder Felgengröße, sofern diese nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt sind, nicht erforderlich, eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die Verwaltungsbehörde (Zulassungsbehörde) zu veranlassen.

Im übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten der Technischen Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr des Technischen Überwachungs-Vereins Pfalz Verkehrswesen GmbH, Lamsheim, vom 31.05.2006 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 13.06.2006
Im Auftrag

(Hunkele)



Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
1 Nachtragsgutachten Nr. 55066899



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 44431*09

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, 24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Auftraggeber Rad Center Derkum GmbH
Schleidener Straße 33
53919 Weilerswist-Derkum
QM-Nr.: QA 05 102 02086/3

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell RC 01
Typ 01604
Radgröße 6 J x 14 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-Ø (mm)	Ein- press- - tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
X2	RC 01604 X2/N1 Ø63,4-Ø52,1	4/100/52,1	38	530	1820	3/1999
M1	RC 01604 M1/ohne Ring	4/100/54,1	38	530	1820	3/1999
X2	RC 01604 X2/N2 Ø63,4-Ø54,1					
M1	RC 01604 M1/ohne Ring	4/100/54,1	38	530	1820	3/1999
X2	RC 01604 X2/N3 Ø63,4-Ø56,1	4/100/56,1	38	530	1820	3/1999
X2	RC 01604 X2/N4 Ø63,4-Ø56,6	4/100/56,6	38	530	1820	3/1999
X2	RC 01604 X2/N5 Ø63,4-Ø57,1	4/100/57,1	38	530	1820	3/1999
X2	RC 01604 X2/N8 Ø63,4-Ø59,1	4/100/59,1	38	530	1820	3/1999
X2	RC 01604 X2/N10 Ø63,4-Ø60,1	4/100/60,1	38	530	1820	3/1999
X3	RC 01604 X3/N5 Ø63,4-Ø57,1	4/108/57,1	38	525	1910	3/1999
X3	RC 01604 X3/ohne Ring	4/108/63,4	38	525	1910	3/1999
PE	RC 01604 PE/ohne Ring	4/108/65,1	18	560	1935	3/1999
W9	RC 01604 W9/N32 Ø72,6-Ø56,6	4/114,3/56,6	38	550	1880	3/1999
W9	RC 01604 W9/N29 Ø72,6-Ø59,6	4/114,3/59,6	38	550	1880	3/1999
W9	RC 01604 W9/N27 Ø72,6-Ø60,1	4/114,3/60,1	38	550	1880	3/1999
W9	RC 01604 W9/N21 Ø72,6-Ø64,1	4/114,3/64,1	38	550	1880	3/1999
W9	RC 01604 W9/N23 Ø72,6-Ø66,1	4/114,3/66,1	38	550	1880	3/1999
W9	RC 01604 W9/N25 Ø72,6-Ø67,1	4/114,3/67,1	38	550	1880	3/1999
W9	RC 01604 W9/N35 Ø72,6-Ø69,1	4/114,3/69,1	38	550	1880	3/1999
X1	RC 01604 X1/N6 Ø63,4-Ø58,1	4/98/58,1	38	530	1820	3/1999
F1	RC 01604 F1/ohne Ring					
X5	RC 01604 X5/N2 Ø63,4-Ø54,1	5/100/54,1	33	560	1880	5/2002
X5	RC 01604 X5/N2 Ø63,4-Ø54,1	5/100/54,1	38	560	1880	3/1999
V2	RC 01604 V2/ohne Ring	5/100/57,1	33	560	1880	5/2002
X5	RC 01604 X5/N5 Ø63,4-Ø57,1					
X5	RC 01604 X5/N5 Ø63,4-Ø57,1	5/100/57,1	38	560	1880	3/1999

Kennzeichnung

KBA-Nummer 44431
Herstellerzeichen RCD
Radtyp und Ausführung RC 01604 (s.o.)
Radgröße 6Jx14H2
Einpreßtiefe ET (s.o.)
Gießereikennzeichen HS ww. JAW
Herkunftsmerkmal Germany
Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Felgenhornprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
4/100	165/60R14	38	550
4/108	165/60R14	38	550
5/100	155/65R14	33	560

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht einer unlackierten Probe betrug 6,6 kg.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Anlagen

Beschreibung	-	27.02.99
	mit Änderung vom	20.01.04
Radzeichnung	wfv4241	13.10.98
	mit Änderung vom	08.02.02
Befestigungsmittelzeichnung	M-A-F-0026	16.08.97
Befestigungsmittelzeichnung	M-A-F-0024	16.08.97
Befestigungsmittelzeichnung	M-A-F-0057	23.11.97
Befestigungsmittelzeichnung	M-A-F-0041	21.11.97
Befestigungsmittelzeichnung	M-F-F-0035	20.08.97
Nabenkappenzeichnung	M-F-F-0035	20.08.97
Zentrierringzeichnung	D-K-F-0049	03.12.97
Zentrierringzeichnung	D-K-F-0050	03.12.97
Beschreibung	-	22.02.00
	mit Änderung vom	04.09.01
Befestigungsmittelzeichnung	1912004C	02.01.95
	mit Änderung vom	13.03.01
Befestigungsmittelzeichnung	1912103C	11.08.95
	mit Änderung vom	13.03.01
Befestigungsmittelzeichnung	3712T01B	03.12.94
	mit Änderung vom	11.04.00
Befestigungsmittelzeichnung	3714T01B	08.11.95
	mit Änderung vom	05.04.00
Befestigungsmittelzeichnung	S1 01474	02.04.01
Befestigungsmittelzeichnung	15572	02.04.01
Befestigungsmittelzeichnung	3712T21D	08.11.95
	mit Änderung vom	12.04.00
Befestigungsmittelzeichnung	4712T21C	25.09.96
	mit Änderung vom	02.05.00
Zentrierringzeichnung	wfv 6467	06.12.00
Nabenkappenzeichnung	GT-L60-AFL59.4	22.05.02
Beschreibung	-	04.09.02

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 31.Mai 2006



Bohlander

00095085.DOC